

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24123
		DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	KUR	Biotop-Nr. alt	71 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.04.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1788,4003
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.2 Sumpfwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Der Sumpfwald am Grundstück Vogt-Cordes-Damm 10a stellt eine zusammenhängende Fläche dar. Er befindet sich inmitten des B-Plangebietes und ist durch umliegende Aufschüttungen gut abgegrenzt. Die Bäume erreichen bis zu ca. 16 m Höhe und sind meist an der Spitze gekappt (wegen Einflugschneise) und bereits wieder pinselförmig bis zu 2 m ausgetrieben. Der größte Baum ist eine Trauerweide mit einem Umfang von mehr als 3 m und einer großen Höhle unten und mehreren kleinen oben. Es gibt außerdem noch viele große Silberweiden und Eschen sowie etliche große Hybrid-Pappeln und Strauchweiden. Zum Grundstück nach Nordosten steht eine Reihe großer Pappeln. In der Strauchschicht wachsen neben Rosen, Weißdorn und Weiden nur wenige Brombeeren, aber auffallend und typisch waren viele alte Obstgehölze, z.B. Äpfel, Birnen, Süßkirschen und Johannisbeeren. Von den Eschen scheinen etliche bereits abgestorben zu sein. In der Krautschicht kann man zwei Extreme unterscheiden: In den Senken, die gut an Überstauungen angepassten Arten Flutender Schwaden, Weiß-Straußgras, Kriechender Hahnenfuß, Pfennigkraut, Bittersüßer Nachtschatten, Sumpf-Vergissmeinnicht, Flatterbinse und die für Erlenbrüche typischen Sumpf-Schwertlilien. An den höher gelegenen Rändern wachsen Brennesseln, Stumpfblätriger Ampfer, Scharbockskraut, Gilbweiderich, Mädesüß, Kleb-Labkraut, Farne, Silberblättrige Goldnessel und Osterglocken. Besonders an den Rändern zur angrenzenden Besiedlung gibt es große Bereiche mit Giersch und Staudenknöterich. In der südlichen Hälfte besitzt der dort leich beschattete Sumpf einen dichten Bestand von Kriechendem Hahnenfuß mit Inseln von Mädesüß, Sumpf-Schwerlilie und überall Bittersüßen Nachtschatten. Der Sumpfwald ist mit etlichen typischen Arten von mittlerer Qualität, allerdings durch hineingeworfenen Müll am Südwest- und Südostrand geschädigt. Vom Garten- und Hausdienst her wurden Erde, Geröll, Splitt, Pflanzenmüll sowie etwas Hausmüll hineingeschoben und von den Häusern an der Kollaustraße her Pflanzenmüll. Das Zentrum des Sumpfes ist sehr gehölzarm, da hier offenbar zu lang Wasser steht. Das gesamte umgebende Gelände ist ca. 20-30 cm höher gelegen. Auch zum nordöstlich angrenzenden Graben besteht ein kleiner Wall, der jedoch für den Abfluss der Fläche in den Vorfluter an einer Stelle avbgesenkt ist.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WSZ	Sonstiger Sumpfwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Vogt-Cordes-Damm, Kollaustraße und Papenreye		
Nachbarnutzung/en	Graben mit anschließender Tennishalle, trockenerer Pionierwald (auf Aufschüttung), Wohn-, Gewre begebiet		
Rechtswert (X)	563222	Hochwert (Y)	5940867
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Niendorf (318)	Gemarkung	Niendorf (307)
08.04.2020			

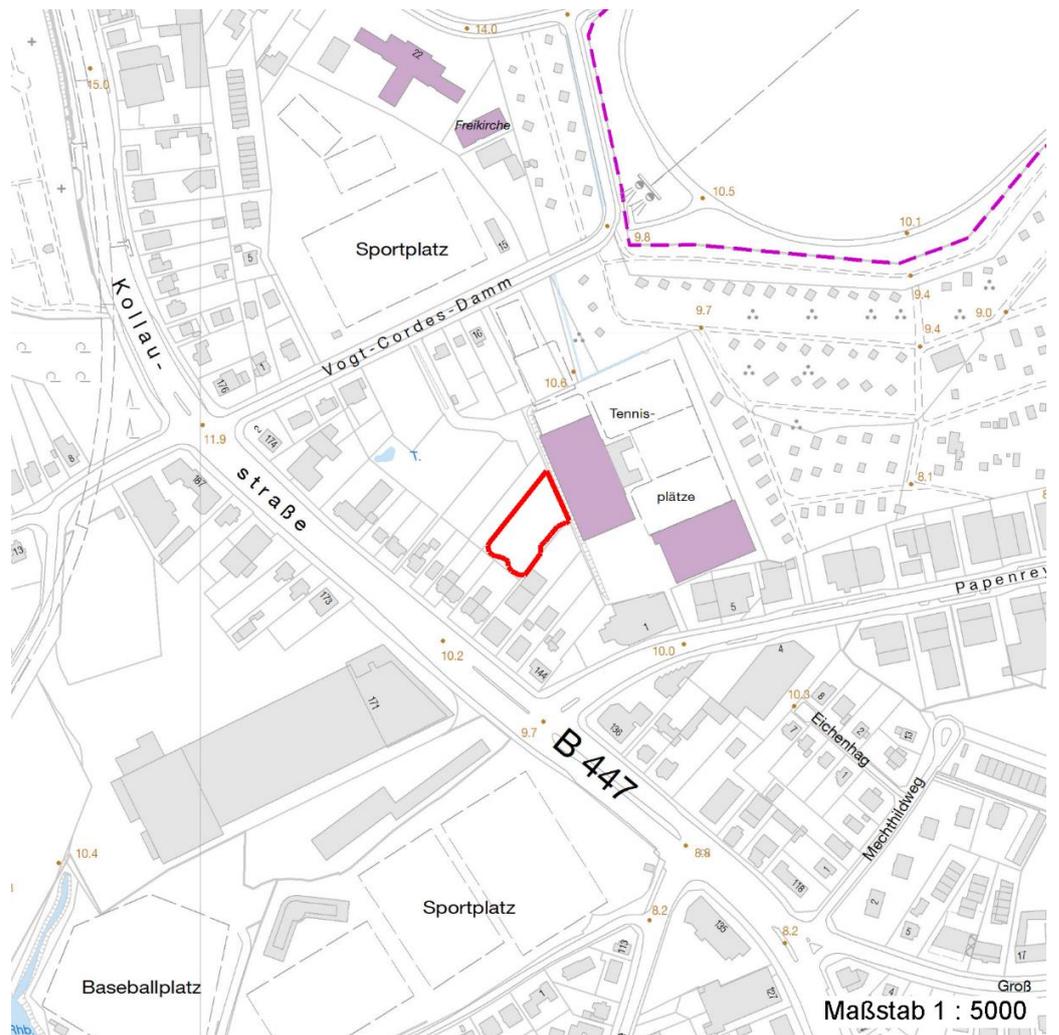
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	24123
		DK5 DK5-GK	6240 6242
		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	71 111
Bearbeitung	KUR	Kartierung	24.04.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1788,4003
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat	Nationalpark	
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
24123	84699	6240	402	24.10.2014	N		
24123	24118	6240	202	16.10.2006	=	6242	10144

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24123	
			DK5 DK5-GK	6240	6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd	
Bearbeitung	KUR	Kopie	Biotop-Nr. alt	71	111
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.04.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1788,4003	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Pflanzen-, Hausmüll sowie Erde, Geröll, Splitt, Gehölzarmes Zentrum der Fläche durch anstehendes Wasser
Wertgesichtspunkte	Artentypisch ausgeprägt, mäßig artenreich, Bäume mit Höhlen,
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Große Einzelbäume
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11
Gebietszuordnung	
Flurstück	03288

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpfwald (2000)	Biotoptyp	WSZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-	-												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	X		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	24123
			DK5 DK5-GK	6240 6242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Niendorf-Süd
Bearbeitung	KUR	Kopie	Biotop-Nr. alt	71 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.04.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1788,4003
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		-	-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-	-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-	-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-	-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	X		-	-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-	-															
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	X		-	-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		-	-															
Galanthus nivalis (Schneeglöckchen)	7	X		-	-													V		
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	X		-	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-	-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-									b						
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-	-															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	X		-	-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-	-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-	-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-	-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-	-													V		
Narcissus pseudonarcissus (Gelbe Narzisse)	7	X		-	-									b				3		
Populus spec. (Pappel)	7	X		-	-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-	-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-	-															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	X		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-	-															
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		-	-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-	-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-	-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-	-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-	-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-	-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-	-															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	X		-	-															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-	-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-	-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-	-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X		-	-															
																		Anzahl Rote Liste Arten	1	2
																		Anzahl Arten	46	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland